

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف الخامس
والأربعون
{غير محلول}



0573719385

أمل لديها أختين، الأولى أكبر منها بـ ٨ سنوات والثانية أصغر منها بـ ٣ سنوات، ومجموع أعمارهم جميعًا = ٥٦ عام، ما عمر أمل ؟

د ٢١

ج ١٨

ب ١٧

أ ٧

إذا علمت أن $s = 9999$ ، أوجد قيمة $\frac{s}{2s \times 1}$ ؟

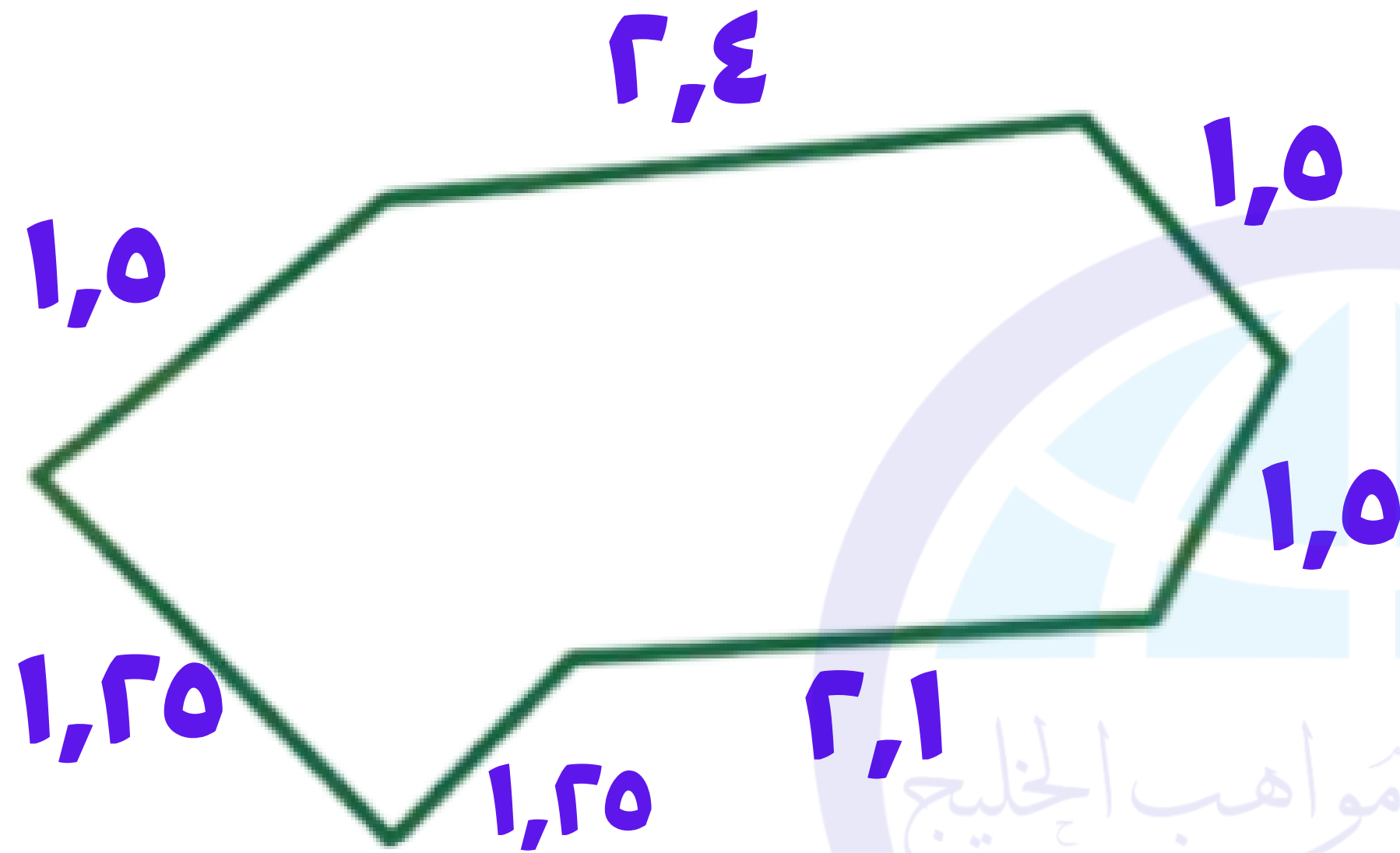
د ٢

ج ١

ب $\frac{1}{2}$

أ $\frac{9}{11}$

أوجد محيط الشكل ؟



أ 11,5

ب 11,75

ج 7,5

د 10,5

متتابة حسابية فيها س = ١٣ ، وكل حد يزيد عن الذي قبله بمقدار ٣ ، ما مجموع س والثلاثة حدود السابقة لها ؟

د ٣٤

ج ٣٣

ب ٣٢

أ ٣١

إذا كان $11 \times 11 = 121$ ،

$111 \times 111 = 12321$ ،

$1111 \times 1111 = 1234321$ ،

ما ناتج 11111×11111 ؟

١٢٣٤٥١٢٣٤٥



١٢٣٤٥٤٣٢١



١٢٣٤٥٦٧٦٥٤٣٢١



١٢٣٤٥٦٥٤٣٢١



0573719385

سؤال 6

شركة عدد موظفيها

١٠٠ موظف عام ١٤٣٣ هـ ،

والشكل المجاور يبين الزيادة

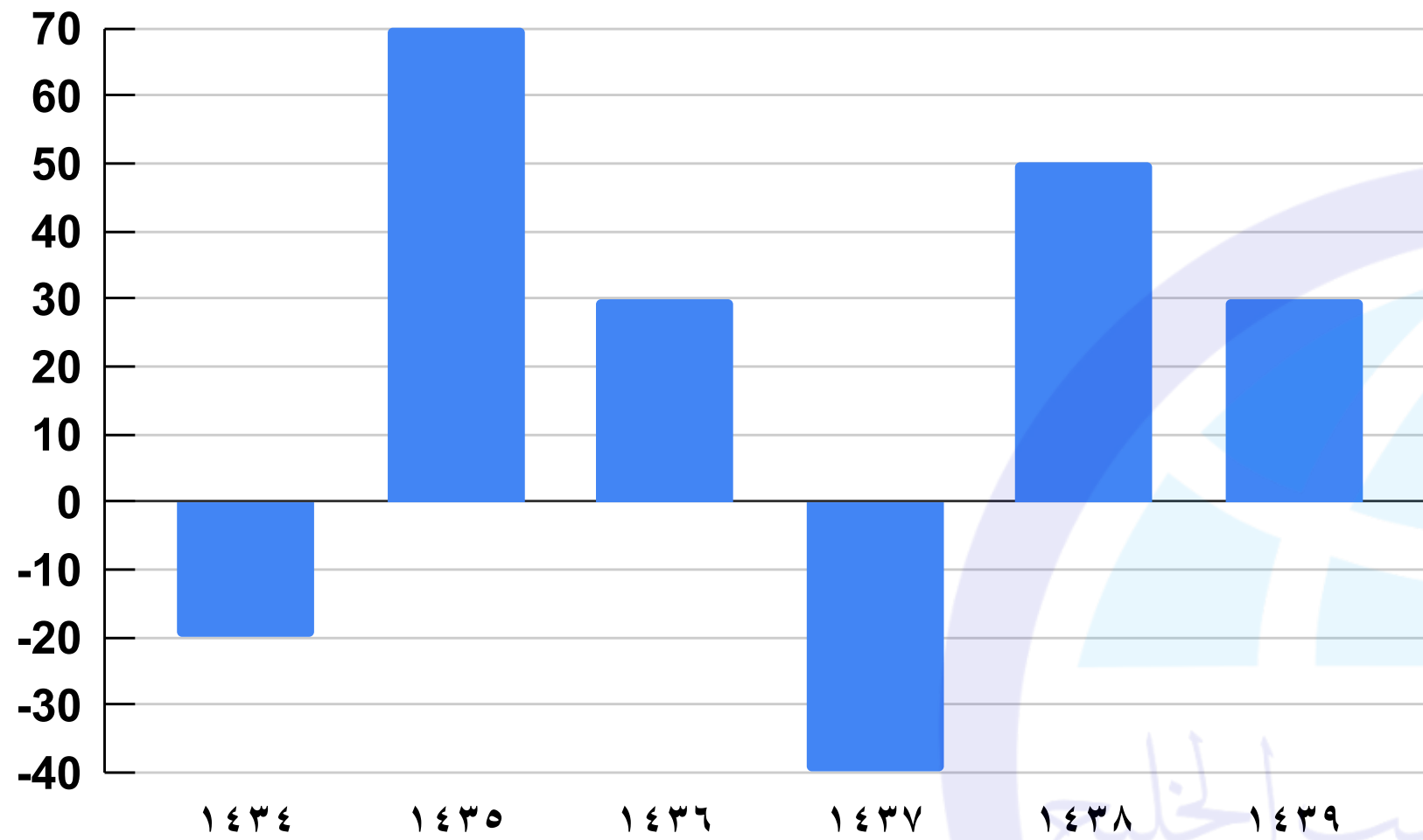
والنقص في عددهم خلال

٦ سنوات، في أي عام كان عدد

الموظفين في هذه الشركة أكبر

ما يمكن ؟

السنوات



د ١٤٣٩

ج ١٤٣٨

ب ١٤٣٧

أ ١٤٣٦

0573719385

سؤال 7

ما العام الذي انخفضت فيه النسبة
المئوية لأعداد الخريجين إلى أعداد
الخريجين الكلي في المهن الصناعية ؟

أ ٢٠١٠

ب ٢٠١١

ج ٢٠١٢

د ٢٠١٣

المهن الهندسية	المهن الصناعية	المهن الزراعية	العام
٣١٥٧	٢٨٢٥	٦٧٨	٢٠١٠
٣٥٠٠	٣٠٠٠	٥٠٠	٢٠١١
٤٠٠٠	٥٠٠٠	١٠٠٠	٢٠١٢
٤٥٠٠	٣١٠٠	٩٠٠	٢٠١٣
٥١٧٨	٣٢٧٩	١٠٤٣	٢٠١٤

إذا أكل محمد ٤ ساندويتشات في كل من وجبة الإفطار والغداء والعشاء
وفي المقابل أكل فهد ٦ ساندويتشات في كل من وجبتي الفطور والعشاء،
المقارنة بين :

- القيمة الأولى : مجموع الساندويتشات التي أكلها محمد في الثلاث وجبات
- القيمة الثانية : مجموع ساندويتشات فهد في الوجبتين

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

اشترى شخص ١٠ قطع حلوى، وسعر الواحدة ريالين، فإذا خصم له ٥% من إجمالي المبلغ، كم يدفع؟

د ١٧

ج ١٨

ب ١٩

أ ٢٠

شركة مواهب الخاليج
التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

مع أحمد ٣٥ ريال، ٣ ورقات من فئة ٥ ريال وورقتين من فئة ١٠ ريال
ويريد شراء سلعة ما، كم عدد طرق شراءه للسلعة دون إرجاع باقي له ؟

د ١٠

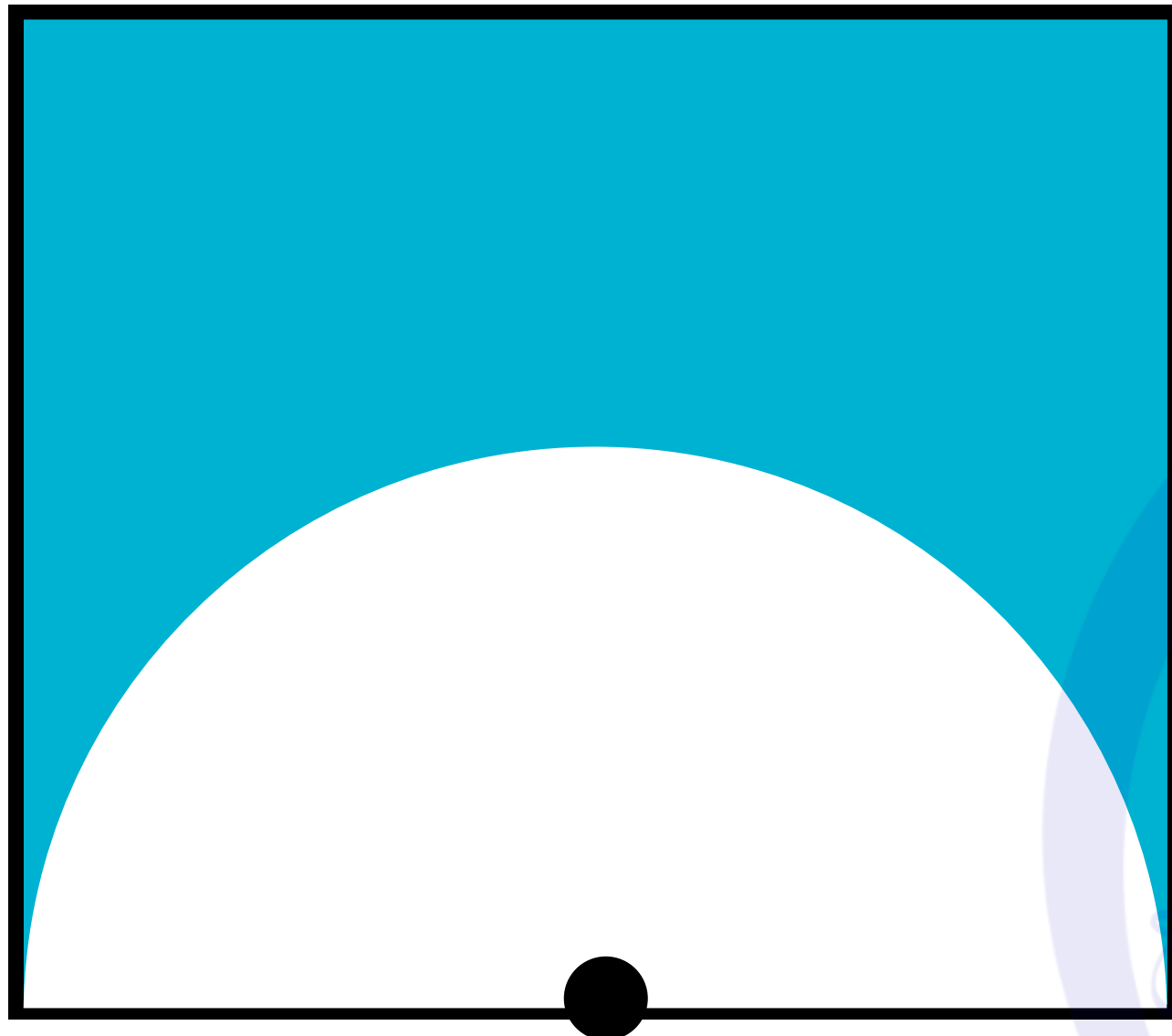
ج ٩

ب ٨

ا ٧

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية
Mwahn Alkhalij Educational
Company



الشكل المجاور:

نصف دائرة داخل مربع، طول

نصف قطر الدائرة = ٢ سم

أوجد مساحة المظلل ؟

أ $١٦ - ٢\pi$

ب $٢\pi + ١٦$

ج $١٦ - \pi$

د $\pi + ١٦$

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان s عدد موجب، $s \times s = 9$

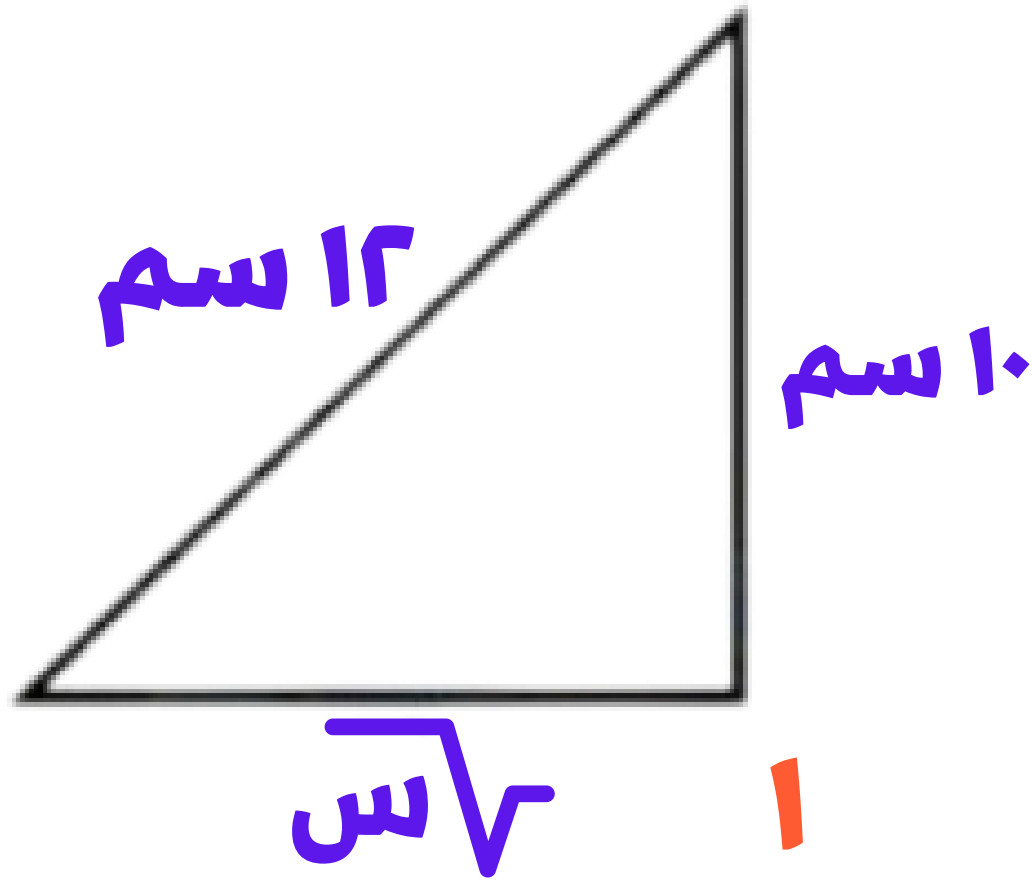
فإن $s \times s \times s = \dots\dots\dots$ ؟

أ ٨١

ب ٢٧

ج ٨١-

د ٢٧-



إذا كان محيط المثلث = ٢٥ سم ،

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{1}{3} \times$ س - القيمة الثانية : $\frac{1}{3} \times$ س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان مساحة المربع = س ، أوجد محيطه ؟

أ ٤س

ب ٢س

ج ٤ √س

د ٢ √س

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان متوسط خمسة أعداد = ٩ ومتوسط ٤ أعداد
منهم = ١٠، ما العدد الخامس ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

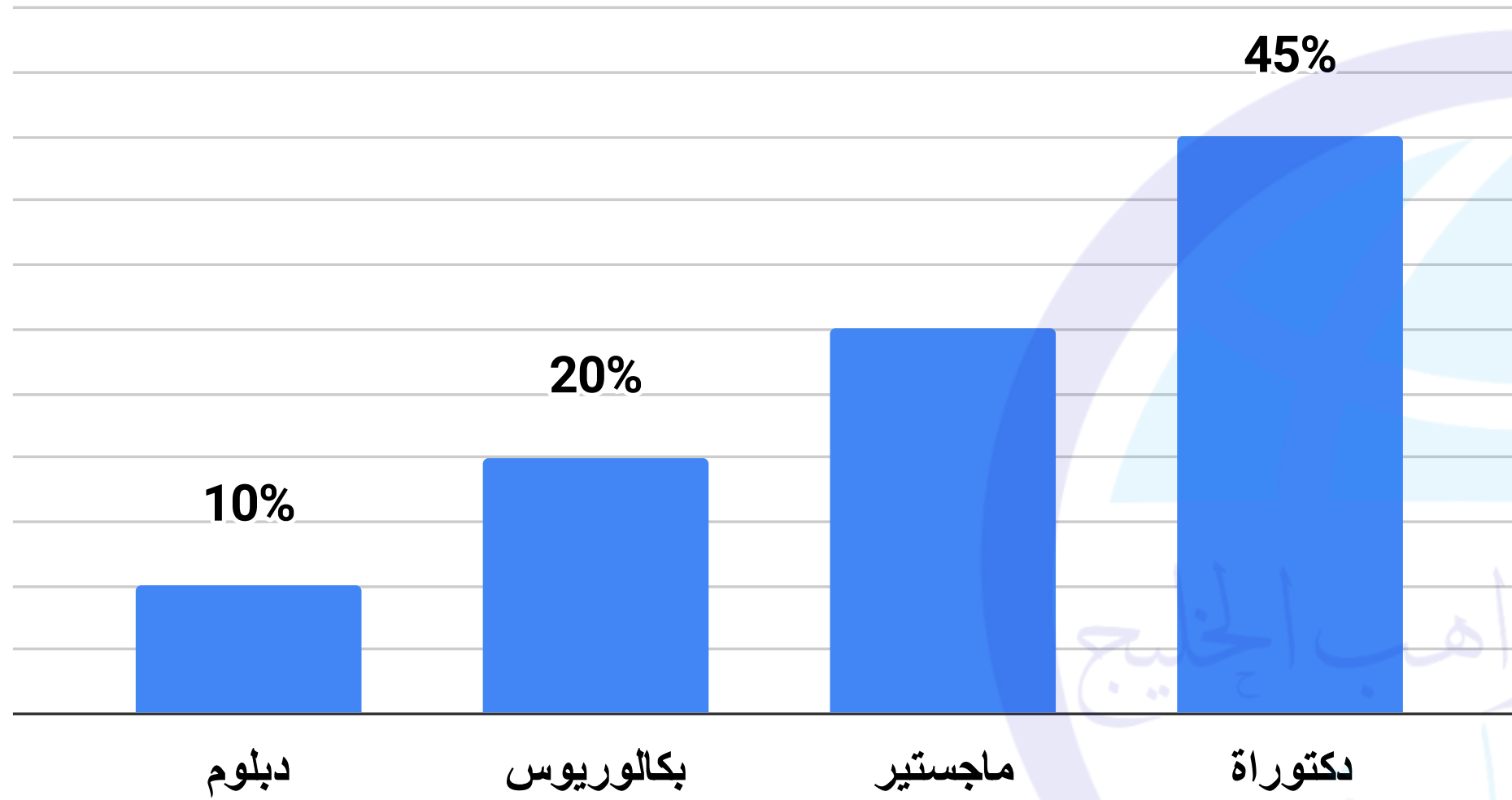
لدى نهى ٦ روابط مختلفة تريد نشرها في موقع الكتروني على صف واحد، بكم طريقة يمكن ترتيبها بشكل مختلف ؟

٧٢٠ د

٣٦٠ ج

٢٤٠ ب

١٢٠ أ



إذا كان عدد طلاب الجامعة ٤٨٠٠ طالب، ما مجموع طلاب الماجستير والدكتوراه تقريبًا؟

أ ١٢٠٠

ب ٢٤٠٠

ج ٣٠٠٠

د ٣٤٠٠

مستطيل طول أحد أضلاعه = ٣ سم، والضلع الآخر مثليه، كم مساحته بالسنتيمتر المربع؟

د ١٢

ج ١٦

ب ١٨

أ ٣٢

شركة مواهب التعليمية
Mwahn Alkhalij Educational
Company

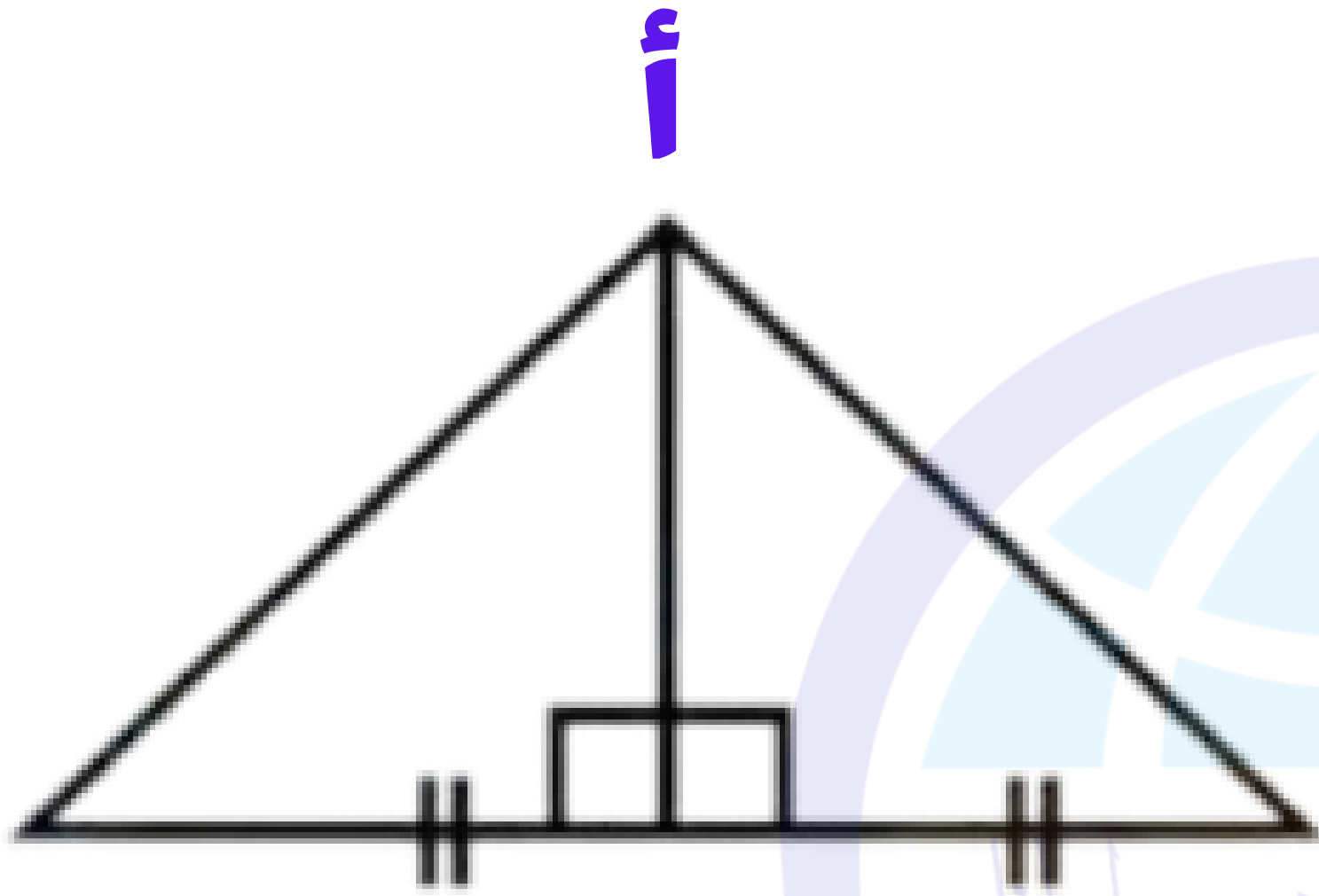
0573719385

قارن بين :

-القيمة الأولى : (أ ب ج)

-القيمة الثانية : ٤٠°

ج



ب

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

أوجد قيمة : 1001×3003 ؟

أ 3006003

ب 30603

ج 300060003

د 30006003



شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

$$\dots = 3 + \frac{3^2}{9}$$

د ٦

ج ٥

ب ٤

ا ٣

0573719385



أوجد الحد التالي:

٢٥ ، ٢٣ ، ٢٠ ، ١٦ ، ؟

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

شركة مواهب الخالجي
التعليمية

سؤال 23 : قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المربع أ ب ج د
- القيمة الثانية : مساحة المربع و ع د س إذا كان طول ضلعه = نصف طول ضلع المربع أ ب ج د

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

0573719385

عددان مكوّنان من رقمين، أحاد أحدهم يساوي عشرات العدد الآخر
والعكس، والفرق بين العددين = ١٨ ،
ما أحد هذين العددين ؟

د ٩٤

ج ٨٥

ب ٦٤

أ ٧٤

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

شخص إذا عمل ١٥ يوم ينهي $\frac{5}{7}$ من طباعة كتاب، في كم يوم ينهي بقية طباعة الكتاب ؟

د ١٠

ج ٨

ب ٧

أ ٦

0573719385

مواهب الخاليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational
Company